

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



GT PROFIL S. C.
ul. Mickiewicza 10D/15
43-170 Łaziska Górne
NIP 635-184-92-38
Tel. 512-217-018

Inwestor:



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
z siedzibą w Bytomiu
ul. Wrocławska 122
41 – 902 Bytom
NIP 626-26-29-765, REGON 277284764

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**„PRZYŁĄCZA SIECI CIEPŁOWNICZEJ - MODERNIZACJA SYSTEMU OGRZEWANIA BUDYNKU
PRZY UL. KORFANTEGO 8, 8a W BYTOMIU W RAMACH ZADANIA: Z6A.20, Z6B.20
"Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku przy ul. Korfanteo 8, 8a w Bytomiu."**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Przyłącze ciepłownicze: Bytom, ul. Korfanteo 8, 8a

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

XXVI

NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ:

M. Bytom

NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO:

246201_1Bytom, Bytom;

NUMER DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ:

80, 189/9

ZESPÓŁ AUTORSKI:

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NUMER POSIADANYCH UPRAWNIENI	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektował: mgr inż. Tomasz Szczerba	specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	SLK/3914/PWOS/12	04.2022	

Bytom Kwiecień 2022 rok

Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego

1. Dokumenty dołączone do projektu	2
1.1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych	2
1.2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego	3
1.3. Oświadczenie projektanta oraz projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	4
Oświadczenie Projektanta	4
Oświadczenie Sprawdzającego	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
2. Część opisowa	5
2.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego	5
2.2. Stan istniejący	5
2.3. Opis rozwiązań projektowych - charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	5

Dokumenty dołączone do projektu

1.1. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych



SLK/OKK/7131.7132/3914/11

Katowice, dnia 14 czerwca 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
nadaje Panu Tomaszowi Szczerba**

mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 18 października 1979 w Pyskowicach

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/3914/PWOS/12
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń**

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu,
- sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

Na podstawie §15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan **Tomasz Szczerba** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Szczerba
Braci Pisko 9/6
44-120 Pyskowice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1.
mgr inż. Piotr Szatkowski
2.
mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

1.2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-51F-TXV-YD8 *

Pan Tomasz Szczërba o numerze ewidencyjnym SLK/IS/7797/12
adres zamieszkania ul. Braci Pisko 9/6, 44-120 Pyskowice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-15 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Podpis jest prawdziwy


1.3. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Bytom, Kwiecień 2022 r.

Oświadczenie Projektanta

Jako projektant oświadczam, że:

1. Budowa przyłącza ciepłowniczego objętym zakresem w/w. dokumentacji może zostać wykonana na podstawie art. 29a ustawy prawo budowlane. Projekt zagospodarowania terenu został opracowany na mapie do celów projektowych.
 2. Jednocześnie należy mieć na uwadze, że po zrealizowaniu inwestycji należy wyniki geodezyjnego pomiaru powykonawczego wnieść do zasobu geodezyjnego Urzędu Miasta w Bytomiu.
 3. Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3,3e Ustawy prawo budowlane, oświadczam się, że niniejszy projekt budowlany jest wykonany zgodnie z:
 - obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej;
 - zawartą umową z Inwestorem;
- oraz spełnia wymagania podstawowe dotyczące obiektów budowlanych określone w art. 5 Ustawy prawo budowlane i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant

2. Część opisowa

2.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Przyłącze sieci ciepłowniczej zostanie wprowadzone do kanału technologicznego znajdującego się pod planowany pomieszczeniem węzła ciepłowniczego od strony ulicy Korfanteo 8a. Następnie przeprowadzone przez strop w tulejach ochronnych do pomieszczenia planowanego węzła ciepłowniczego zlokalizowanego na poziomie - 00 budynku mieszkalnego.

Kategoria obiektu - XXVI

2.2. Stan istniejący

W przedmiotowym pomieszczeniu technicznym zostanie zlokalizowany układ pomiarowy wraz z węzłem ciepłowniczym, instalacją centralnego ogrzewania. Budynek jest wyposażony w instalację centralnego ogrzewania, elektryczną, wodociągową, kanalizację sanitarną i deszczową.

2.3. Opis rozwiązań projektowych - charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Projektowane przyłącze ciepłe zostanie podłączone do istniejącej instalacji centralnego ogrzewania zasilanej obecnie z istniejącego kotła węglowego, poprzez węzeł ciepłowniczy który zostanie zlokalizowany w pomieszczeniu technicznym na poziomie parteru budynku mieszkalnego.

Przyłącze ciepłownicze zostanie wprowadzone z gruntu do kanału technologicznego poprzez zewnętrzną ścianę budynku a następnie wprowadzone do pomieszczenia przeznaczonego pod projektowany węzeł cieplny poprzez otwory w stropie pomiędzy kanałem technologicznym a pomieszczeniem węzła cieplnego.

Przedmiotowe przyłącze ciepłownicze będzie zasilane z istniejącego ciepłociągu zlokalizowanego w rejonie skrzyżowania ulicy ul. Krakowskiej 28 oraz Korfanteo 14.

Przyłącze ciepłownicze w pomieszczeniach technicznych zostanie wykonane z rur stalowych ze szwem wykonana ze stali ST 37.0, P235GH zgodnie z DIN1626 lub równoważna, PN-EN10217-2/A1 lub równoważne, PN-EN 10217-5/A1 lub równoważne, granica plastyczności min. 235 MPa, wytrzymałość na rozciąganie 350-480 MPa, wydłużenie względne min.23%, współczynnik wytrzymałościowy złącza spawanego $\lambda = 1,0$.